



## 取扱説明書

### セルフパワー対応 VGA + 音声信号分配器

SP-VS102A    1入力2出力 VGA + オーディオ分配器

SP-VS104A    1入力4出力 VGA + オーディオ分配器

SP-VS108A    1入力8出力 VGA + オーディオ分配器

# はじめに

---

このたびはVGA + オーディオ分配器をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。

ご使用の前に、この取扱説明書を必ずお読みいただき、正しくお使い下さい。

お読みになった後は、いつでも見られるよう大切にお手元保管して下さい。

- ・本書の内容の一部または全部を無断転載することは、禁止されています。
- ・本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- ・乱丁、落丁はお取り替えいたします。
- ・機器のデザインおよび仕様については、予告なしに変更することがあります。
- ・本書に記載の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

## 特長

---

- ・アナログRGB + 音声信号を分配  
アナログRGBとステレオ音声信号を同時もしくはいずれかのみ2～8分配できます
- ・EDID保持機能対応  
本機の出力ポート (OUT1) に接続されたディスプレイのEDIDを読み取り、他の出力ポート (OUT1以外) に出力ポート (OUT1) と同じ映像信号を出力します
- ・ACアダプタロック搭載  
ACアダプタロック機構により、当機と接続するACアダプタの抜け落ちを防止します
- ・バスパワー稼働  
本機と接続する出力機器 (PCなど) のミニD-sub15ピン端子から電源を取得します  
※ 出力機器からの電力供給量が少ない、または供給されない場合はACアダプタ (付属)、または、USBケーブル (別途必要) をご使用ください
- ・広映像帯域により高画質を実現  
730MHzの広映像帯域を有しており、アナログRGB信号を高画質に表示
- ・高解像度対応  
バスパワー稼働時: ~1080p (1920×1080)  
セルフパワー稼働時: ~2048×1536@60/70/75Hz
- ・専用取付金具同梱  
ウォールマウントキット (SP-VS102A)  
ラックマウントキット (SP-VS104A、SP-VS108A)
- ・3段階までのカスケード接続対応  
SP-VS102A、SP-VS104A、SP-VS108Aの同シリーズ機種との組合せにより100台を超えるモニタへ分配可能 (例: SP-VS108Aの最大接続台数 = 512 (8×8×8))

## 各部名称

SP-VS102A / SP-VS104A / SP-VS108A

前面 (例:SP-VS104A)



- |           |            |                  |
|-----------|------------|------------------|
| ① 電源ジャック  | ② パワーLED   | ③ USBポート (オプション) |
| ④ オーディオ入力 | ⑤ VGA入力ポート |                  |

背面



- |            |           |
|------------|-----------|
| ① VGA出力ポート | ② オーディオ出力 |
|------------|-----------|

## 使用上のご注意

次のような場所での使用・設置はおやめください。

- ・ 異常に高温になる場所
- ・ 直射日光の当る場所、熱器具の近くなど、温度の高い場所
- ・ 振動の多い場所
- ・ 強力な磁気のある場所
- ・ 砂地、砂浜などの砂埃の多い場所

## 同梱品

以下のアイテムがそろっているかご確認ください。

万が一、欠品または破損品があった場合はお買い上げになった販売店までご連絡下さい。

・ 本体		1式
・ ウォールマウントキット	(SP-VS102Aのみ)	1式
・ ラックマウントキット	(SP-VS104A/108Aのみ)	1式
・ 電源アダプタケーブル 0.9m		1本
・ 電源アダプタ (ケーブル長1.8m)		1個
・ 取扱説明書 (本書)		1冊
・ 保証書 (本書に含む)		

## 接続と設定

---

接続① 接続する全ての機器の電源をオフにする。

接続② 分配機とディスプレイ、スピーカーをつなぐ。

- ① ディスプレイなどの映像出力機器と分配機をVGAケーブルで接続する。
- ② スピーカなどの音声出力機器と分配機をオーディオケーブルで接続する。

接続③ 分配機とPCなどの出力機器をつなぐ。

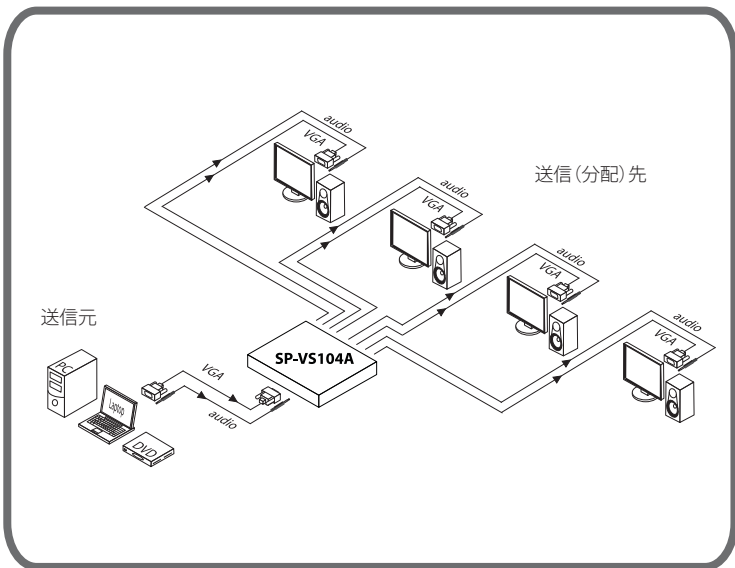
- ① 出力機器と分配機をVGAケーブルで接続する。
- ② 出力機器と分配機をオーディオケーブルで接続する。

接続④ ディスプレイ、スピーカーの電源をオンにする。  
(付属の電源アダプタを使用する場合は、接続して電源供給してください。)

接続⑤ PCなどの出力機器の電源をオンにする。

## 接続図

例:SP-VS104A



# 製品仕様

型番		SP-VS102A	SP-VS104A	SP-VS108A
モニター 接続数	メーカー	Digitogo (デジツォーゴ)		
	ダイレクト接続	2	4	8
	最大(カスケード接続)	128	256	512
	入力	ミニ D-sub15 ピン メス ×1 ステレオミニジャック ×1		
コネクタ	出力	ミニ D-sub15 ピン メス ×2 ステレオミニジャック ×2	ミニ D-sub15 ピン メス ×4 ステレオミニジャック ×4	ミニ D-sub15 ピン メス ×8 ステレオミニジャック ×8
電源		電源ジャック ×1 USB タイプ A メス ×1		
LED	電源	グリーン ×1		
最大解像 度	バンド幅	730MHz		
	バスパワー稼働時	1080p (1920 × 1080)		
	セルフパワー稼働時	2048 × 1536@60/70/75Hz		
映像信号タイプ		アナログ RGB 信号 (VGA,SVGA,UXGA,QXGA マルチシンク DDC2B 準拠)		
音声信号タイプ		ステレオオーディオ		
最大延長 距離	本機⇄PC 間	3m		
	本機⇄モニター間	60m		
電源仕様		DC5V、1A(付属 AC アダプタ)		
消費電力		2.5W	3.5W	4W
動作温度		0～48℃		
保管温度		-20～60℃		
湿度		10～80% RH(結露無きこと)		
ケース材料		メタル		
重量		320g	600g	750g
サイズ(W×H×D)		140 × 29 × 68mm	220 × 44 × 83mm	
無償保証期間		3 年		

## 保証規定

- ◆取扱説明書・本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障が発生した場合は、弊社サービス部門が無償修理、または良品交換いたします。
- ◆修理をご希望の場合は、製品保証書に必要事項をご記入の上、お買上げの販売店または弊社までご依頼ください。
- ◆修理は原則センドバック方式となりますので、送料お客様ご負担にて発送願います。
- ◆次の場合には保証期間内であっても有償修理となります。
  - ・ご使用上の誤り、不当な修理や改造を行った場合
  - ・お買上後の輸送、移動、落下による障害
  - ・火災、地震、水害、落雷、天変地異、異常電圧等による障害
  - ・接続している他の機器に起因する障害
- ◆保証期間は、お買上げ日より3年間です。

This product is designed for used in Japan only and cannot be used in any other country.

## アフターサービスについて

製品についての修理などのお問い合わせは以下までお願いします。

ハイパーツールズ株式会社

〒450-0002

愛知県名古屋市中村区名駅 2-38-2 オーキッドビル3F

Tel: 052-563-3160

Mail: kirikaeki@kirikaeki.net

## 製品保証書

製造番号 (本体裏面)	
ご購入者名	
ご住所	
電話番号	
ご購入年月日 お買上げ店	